

# خالد بن يزيد بن معاوية حكيم بنى أمية

بقلم : الدكتور علي عبد الله الدفوع

هو

خالد بن يزيد بن معاوية بن أبي سفيان بن حرب بن أمية بن عبد شمس بن عبد مناف ، وأمه أم هانم بنت عتبة بن ربيعة بن عبد مناف ، عاش فيها بين عامي ١٣ و ٨٥ هـ . « ٦٣٥ - ٧٠٤ م » . وهو الذي جعل لعلم الكيمياء مكانته بين العلوم الأخرى ، وقد كانت في مرتبة متدنية بين العلوم ؛ حيث كان تعلمها آنذاك أمرا لا يليق بالحكام والسادة ، بل كانت من العلوم التي تدرس في الأدوار السفلى في المدارس القديمة ، ولكن صار لها بفضل خالد ابن يزيد بن معاوية شأن عظيم ، فهو في الحقيقة قد اهتمى بهدى جده معاوية بن أبي سفيان الذي فتح بابه على مصراعيه للعلماء ليتدارسوا المشكلات العلمية .

يقول أحمد الدمرداش في كتابه (تاريخ العلوم عند العرب) قبيل انتشار المدارس كانت حلقات العلم لا تعقد في أمكنة من طراز واحد ؛ بل تعقد في أمكنة مختلفة كالساجد وقصور الخلفاء والأمراء ، ومنازل العلماء والمكتبات ، وكان الخلفاء يعدون أنفسهم حماة للعلم ، ويرون أن تصورهم يجب أن تكون مركزاً تشع منه الثقافة والعرفان ، بدأت بمصر معاوية بن أبي سفيان الخليفة الأموي الأول ، ثم خالد بن يزيد بن معاوية المؤسس الأول لعلم الكيمياء عند العرب .

أما حاجي خليفة فيقول في كتابه (كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون) أول من تكلم عن علم الكيمياء ووضع فيها الكتب ، وبين صنعة الأكربر والميزان ونظر في كتب الفلاسفة من أهل الاسلام خالد بن يزيد بن معاوية بن أبي سفيان . وأول من اشتهر هذا العلم عنه جابر بن حيان الصوفي من تلامذة خالد كما قيل :

حكمة أورثناها جابر عن إمام صادق القول وفي  
وقد امتدح فاضل أحمد الطائي في كتابه (أعلام العرب في الكيمياء) خالد بن يزيد بن معاوية  
كتابة في الكيمياء والأدب العربي .

إن التاريخ الاسلامي يشهد للأمير خالد بن يزيد بن معاوية بمقدرته العلمية والقيادة . ولكن المخطئ لم يخالفه بأن يتولى القيادة ، فقد حاول محاولات قليلة لتولي زمام الأمور في الدولة الاسلامية ، دون أن يحرز نجاحاً ، أراد كثير من أصدقائه وأقاربه تنجيجه ليتولى مقاليد حكم بني أمية بالقوة . ولكنه رفض ولوجود مروان بن الحكم الذي عرف برجاعة عقله ، وهو في ذلك الوقت أكبر بني أمية سناً ، وقد لخص سعيد الديوه جي في كتابه (الأمير خالد بن يزيد) الموقف بقوله : انقسمت الأمة الإسلامية إلى ثلاثة أحزاب بعد وفاة يزيد بن معاوية سنة ٦٤ هجرية (٦٨٤ ميلادية) :

١ - حزب عبدالله بن الزبير وكان يرى نفسه أولى بالخلافة ، حيث كان يحكم الحجاز وامتد سلطانه إلى سوريا ومصر ، وتعداه إلى العراق وخراسان .

٢ - حزب مروان بن الحكم ؛ وكان يرى أنصاره أنه ما أحد أولى بهذا المنصب منه . إنه لكبير قرشي وشيخها ، وأرجحها عقلاً وكماً لا ديناً وفضلًا .

٣ - حزب خالد بن يزيد يؤزره أخواله . من بني كلب وسعد الأردن وطبرية . ويرى أنصاره أنه من معدن الملك ، وافر السياسة والرياسة . جده معاوية مؤسس الدولة الأموية وأحد دهاء العرب العددين . ولخالد عقل وفضل ، لكنه دون الحلم .

وقد رأى بنو أمية وأنصارهم خطورة الموقف ، وأن حزب عبدالله بن الزبير سينجح إذا لم يتفق بنو

أمية ويلتفوا حول بعضهم . وفي آخر الأمر رأوا أن يتولى مقاليد الحكم مروان بن الحكم وبخلفه خالد بن يزيد . ولكن عندما تولى الخلافة مروان بن الحكم حصرها في أبنائه ، وانتظمت أسرة آل أبي سفيان عن الخلافة . يقول سعيد الديوب جى في كتابه السابق : ( وانتقلت الخلافة من أسرة آل أبي سفيان إلى أبناء الحكم . وأن مروان بن الحكم نكح العهد . وحصرها في اولاده . فجعلها في ابنة عبد الملك ومن بعده إلى ابنة عبد العزيز . وعمل خالد شئ الحيل لاسترجاع الخلافة إلى الفرع السفياى . وكان نصيبه الفضل . والمتتبع لحياته يجد علائم الذكاء والاعتداد بالنفس والتزعم . كانت تظهر في أقواله وأفعاله منذ صغره . وقد أجمع الذين ترجعوا له أنه كان من رجال قرش المعدودين علما وفضلا ولكن الأقدار تعدته .

عندما تولى الخلافة عبد الملك بن مروان بن الحكم . بدأ الخوف على الأمة الإسلامية ينمو في تفكير خالد بن يزيد ؛ لأن عبد الملك عرّف بتسلّطه بسيفه ولسانه . فصار خالد بن يزيد يعقد صداقة مع المعارضين لعبد الملك وحكمه . فعلى سبيل المثال تزوج خالد برملة بنت الزبير . فحاول عبد الملك أن يحول بين خالد ورملة ولكنه فشل . يقول سعيد الديوب جى في كتابه ( الأمير خالد بن يزيد ) : إن النزاع السياسي لخالد كان هادئا . فإنه لم يرقى - في سبيل ذلك - دما . فقد استعاض عن السنان باللسان . لأنه يعلم حق العلم أن الناس مع القوى . وأنه لا يمكن أن يستميلهم إليه . طالما سيوفهم مع الخليفة . الذى لا يتأخر عن ذبح أقرب الناس إليه في سبيل توليد الملك . والذى هدد الناس بقوله : من قال لى اتق الله - بعد موقعة هذا - ضربت عنقه (ولذا فإن خالد لم يغم بتورة . وكان آل أبي سفيان يستفزون في كل مناسبة . ويحاولون أن يحركوه على القيام بحركة فعالة ولكن بدون جدوى .

أما موضوع زواج الأمير خالد بن يزيد من رملة بنت الزبير فهى في الحقيقة أسطورة غريبة نقلها سعيد الديوب جى في كتابه ( خالد بن يزيد ) وهى : حج عبد الملك بن مروان . صه خالد بن يزيد ابن معاوية . كان هذا من رجال قرش المعدودين . وكان عظيم القدر عند عبد الملك . فبينا هو يطوف بالبيت . إذ بصر برملة بنت الزبير بن العوام . فمشقها عشقا شديدا ووقع قلبه وقوعا متسكيا . فلما أراد عبد الملك القول هم خالد بالتخلف عنه . فوقع بقلب عبد الملك تهمة . فبعث إليه فسأله عن أمره . فقال : يا أمير المؤمنين . رملة بنت الزبير . رأيتها تطوف بالبيت فأذهلت عقلى . فوالله ما أبدت اليك ما بى حتى عبل صبرى . ولقد عرضت النوم على عينى فلم تقبله . والسوء عن قلبى فامتنع عنه . فأطال عبد الملك التعجب من ذلك . وقال ما كنت أقول إن الهوى يستأثر منك . قال (فأبى لأشد تعجبا منى .. الخ ..) ونظم الأمير خالد بن يزيد أبياتا من الشعر في مناسبة زواجه برملة بنت الزبير بن العوام ومنها :

أليس يزيد الصير من كل ليلة  
أجس إلى بنت الزبير وقد بذت  
إذا نزلت أرضا محبب أهلها  
وان نزلت ماء - وان كان قبلها  
محبول خلاجيل النساء ولا أرى ،  
أحب بنى العوام طرا لحبها  
خليل ما من ساعة تذكراتها  
وفي كل يوم من أحيانا قربا  
بنا العير خرقا في تهامة أو نفبا  
إلينا ، وان كانت منازلنا حربا  
مليحا - وجدنا ماء باردا عذبا  
لرملة خلخالاً يحبول ولا قلبا  
ومن أجلها أحييت أحوالها كلها  
من الدهر ، الا فرجت عنى الكريا

وعندما يش خالد بن يزيد من الوصول إلى الخلافة ، اتجه إلى طلب العلم ، فتبع في هذا المجال . وقد اهتم في بادئ الأمر بعلم الصنعة (علم الكيمياء) ، فجلب العلماء من مصر ليرجموا العلوم الكيميائية والطبية من اليونانية والتبعية إلى اللغة العربية ، فعالم بن يزيد - الذي عجزت بنو أمية أن تتجسب مثله - أول من بدأ ترجمة العلوم البحتة والتطبيقية من لغات مختلفة إلى العربية ، ثم نقلت الدواوين من اللغة الفارسية إلى العربية في أيام الحجاج . يقول ابن التديم في كتابه (المفهرست) : كان خالد بن يزيد بن معاوية يسمى حكيم آل مروان . وكان فاضلا في نفسه ، وله همة وعبية للعلوم ، خطر بباله الصنعة ، فأمر بإحضار جماعة من فلاسفة اليونانيين ممن كان ينزل مدينة مصر ، وقد تفصح بالعربية ، وأمرهم بنقل الكتب في الصنعة من اللسان اليوناني والقبلي إلى العربي . وهذا أول نقل كان في الإسلام من لغة إلى لغة . وأضاف محمد يحيى الخانسي في كتابه (الكيمياء في التفكير الإسلامي) قوله : كان يعيش في الإسكندرية راهب يدعى (ماريانوس) كان يشتغل في الكيمياء ، وقد سمع به الأمير العربي خالد بن يزيد واستدعاه إلى دمشق ليتعلم منه الصنعة . وبعد أخذ ورد قيل هذا الراهب المجيء إلى سورية ليُعلم خالدا الكيمياء ، وقام بترجمة عدة كتب إلى اللغة العربية) .

يجب أن نأخذ من منهج حياة الأمير بن يزيد درساً نهتدي به في حياتنا الصعبة ؛ فهو لم يلق مكتوف اليدين نائعا على موضوع الخلافة ، بل استمر في حياته اليومية ، وبدأ يفكر في طريق آخر يخلد به اسمه فاختار العلم وجلب العلماء المتخصصين في علمي الكيمياء والطب من مصر . فعالم ابن يزيد يعتبر عصبانيا من الدرجة الأولى . ولقد صار من العلماء المزمعين في الأدب والعلوم والتاريخ ، حتى أصبح مضرب الأمثال في اهتماماته العلمية في عصر كانت الأمة الإسلامية مشغولة في مشاكلها السياسية . يقول سعيد الديوه جي في كتابه (خالد بن يزيد) يش خالد من الخلافة ولكنه لم يعيش أن يخلد له ذكرا بفوق ذكر الذي اغتصبها منه حيا وميتا .

خالد بن يزيد أحد المولعين بالعلم والآدب .. كما نرى أنه كان له ميل طبيعي إلى العلوم والمعارف . وأن ذكاءه المتوقد وحبه للعلوم المختلفة لم يفتح بما كان للعرب من العلم في ذلك الوقت . وإنما سعى بالاطلاع على ما للأمم الأخرى من العلوم والمعارف المختلفة . ولم يكن يعرف غير العربية ولكن كان في الشام وهما يعرفون اللغات الأجنبية . وقد تعلموا اللغة العربية من الفاتحين . كما أن مدرسة الاسكندرية كانت لم تزل موجودة . وفيها علماء تعلموا اللغة العربية . وفي استطاعتهم أن يترجموا كتب الأمم الأخرى . وبذكر الجاحظ في كتابه ( البيان والتبيين ) كان خالد بن يزيد بن معاوية خطيباً شاعراً . جيد الرأي أديباً كثير الأدب حكماً . وكان أول من أعطى الترجمة والفلسفة . وقرب أهل الحكمة وروّسأ أهل كل صناعة . وترجم كتب النجوم والطب والكيمياء والحروب والآداب والآلات والصناعات .

لقد اهتم خالد بن يزيد اهتماماً بالغاً ببعض فروع المعرفة كالكيمياء والطب والفلك . فلما اهتم به علم الطب فلحاجة الشعب له : لأنه يخوض ويعالج بعض الأمراض التي تصيب أفراد الشعب . فهذا الموضوع من أهم الموضوعات التي اهتمت بها علماء العرب والمسلمين بعد خالد . وأما علم الكيمياء فهو العلم الوحيد الذي كان الاعتقاد بين الناس سائداً أنه يمكن بواسطته تحويل المعادن الرخيصة إلى ذهب وفضة . وكذلك يمكن صنع الأدوية باستعمال النظريات الكيميائية . وهذه بطبيعة الحال حقيقة علمية خدمت علم الطب عبر القرون . وأخيراً اهتم بعلم الفلك . لأن العرب عرفوا بالتجارة والرحلات إلى جميع أنحاء العالم . لذا يحتاجون إلى الإلمام بحركة النجوم . يقول سعيد الديبوي جي في كتابه ( الأمير خالد بن يزيد ) : كانت صناعة الكيمياء رائجة في مدرسة الاسكندرية . فاستعان خالد بعلماء هذه المدرسة واستقدمهم إلى الشام . وبذل لهم العطايا الكثيرة ليترجموا له الكتب . ومن هؤلاء راهب اسمه « مريانوس » طلب منه أن يعلمه صناعة الكيمياء . ولما تعلمها أمر بنقل الكتب التي تبحث عنها إلى العربية . فنقلها له راهب آخر اسمه « اسطيفانوس » . وكان مولعاً بالنجوم ونقلت له الكتب التي تبحث عنها . ويظهر لنا أنه لم يكن يكتفى بدراسة هذا العلم دراسة نظرية . ويقنع بالأقوال دون التطبيق : بل إنه كان يحاول أن يطبق ما يقرأ . تذاكروا الماء بحضرة عبد الملك ابن مروان بن الحكم فقال خالد : ( إن شئت أعدت لكم ماء البحر ) فأتي بقلالي من ماء ثم وصف كيف يصنع به حتى يعذب .

ويذكر ابن خلكان في كتابه ( وفيات الأعيان ) : أن خالد بن يزيد بن معاوية كان من كبار علماء فريش بفنون العلم . وله إسهامات جليلة في صناعة الكيمياء والطب . كان ذا باع طويل في هذين العلمين متفتناً لهما . وله رسائل ومؤلفات توضح بكل جلاء معرفته وبراعته .

وقد سحر خالد بن يزيد بن معاوية المال لخدمة العلم والعلماء : فكان حكيماً في تصرفاته ، ولذا لقب بحكيم بنى أمية . وكان يقرض الشعر ، وقد امتاز شعر خالد بن يزيد بخلوه من المجون والفحش والغزل العاري ، لذا يمكن القول بأنه شاعر حكيم وعرف وملتزم بتعاليم الإسلام . يقول سعيد الديوه جي في كتابه (الأمير خالد بن يزيد) : بل إن خالد بن يزيد سحر المال لتهديب نفسه وتشقيف عقله ، وتخليد ذكره بين العلماء والأدباء والشعراء فهو من رجالات قريش المتميزين بالفصاحة والسباحة وقوة العارضة ، علامة خبير بالطب والكيمياء حكيم شاعر ، وقد علم العرب والعجم ، وهو بعيد كل البعد عن طيش الشباب ، ونزق القتيان ، وانهالك المترفين ، وهو المجان . فهو يمثل النفس الأبية الطاهرة ، التي لا تشغلها ملذات الدنيا وتعيمها عن تخليد ذكرها . وهو يحاسب نفسه على كل عمل يقوم به ، أو قول يصدر منه . . . ولقد صدق من سباه : (حكيم بنى أمية) ..

ويظهر ورعه وزهده وتقاه جلياً من بعض أشعاره وأقواله ، التي نقلها سعيد الديوه جي في كتابه (الأمير خالد بن يزيد) منها «وكان خالد بن يزيد يذكر الحساب والعقاب . وأن كل نفس ستجد ما عملت من خير محضرا ، وما عملت من سوء ، ويبحث على العمل الصالح لهذا اليوم العصيب :

إن سرك الشرف العظيم مع الفنى      وتكون يوم أشد خوف وإثلا  
يوم الحساب إذا النفوس تفاضلت      في السوزن إذ غبط الأخف الأثلا  
فاعمل لما بعد الحياة ولا تكن      عن حظ نفسك في حياتك غافلا

ومن أقواله المأثورة :

- (١) إذا كان الرجل محارباً ، لجوجاً معجباً برأيه ، فقد تمت خسارته .
- (٢) وتبيل لحالد : ما أقرب شيء ؟ قال : « الأجل » .
- (٣) قيل له : ما أبعد شيء ؟ قال : « الأمل » .
- (٤) قيل له : ما أوحش شيء ؟ قال : « الموت » .
- (٥) قيل له : فما أنسب شيء ؟ قال : « صاحب الموائى » .
- (٦) قيل له : فما الدنيا ؟ قال : « ميراث » .
- (٧) قيل له : فما الآيام ؟ قال : « دول » .

كان خالد بن يزيد بن معاوية يصوم ثلاثة أيام من كل أسبوع في آخر أيام حياته . كما أنه بنى جامع حصص المشهور وكان عدد العمال في ذلك الوقت أربعمائة عبد ، فلما أنهوا بناء المسجد

اعتنق العبيد لوجه الله سبحانه وتعالى . وفي آخر الأمر انتلطح خالد بن يزيد عن الناس وانكب على القراءة والتصنيف .

وبلغ شخص سعيد الدبويه جنى في كتابه ( الأمير خالد بن يزيد ) هذا قائلا : كان خالد واحدا تقيا بصوم الجمعة والسيب والأحد من كل أسبوع . . كان كثير الحديث للناس عن صفوة الخلق الرسول ﷺ وقد أجمع المؤرخون على زهده وتقائه وورعه . وأنه وأخوه كانوا من خيار القوم . ومن أناره الجلييلة أنه عمر جامع حمص وكان له ( ٤٠٠ ) عيد يعملون فيه . فلما انتهى عمار الجامع اعتلهم في سبيل الله . لذا تجده يقضى آخر حياته في بيته . منقطعاً عن الناس . ولزم عبادة ربه . والتبع الدراسة . فخلد له ذكرا بغرق ذكر الكثير من أبناء الذين حرموه من الخلافة . وأستودها إلى من لا يمكن أن يقاس بحكيم آل أمية . الذي وضع أساس التدوين والترجمة للغرب . وأطلعهم على علوم ومعارف لا يعرفونها . وقد سئل : ( كيف تركت الناس ولزمت بيتك ؟ ) قال : ( هل بقي إلا حاسد نعمة . أو شامت بنكية ؟ ) .

يعتبر خالد بن يزيد بن معاوية بحق من رواد علماء العرب والمسلمين في حقل الكيمياء . بل هو أول من قاد فائقة الكيمائيين العرب والمسلمين . كما أنه يعتبر أول من استعمل علم الكيمياء لصناعة بعض الأدوية لخدمة حقل الطب : لذا نجد أن علماء العرب والمسلمين أولوا هذا الفن العناية التامة . ولقد اشتهر خالد بن يزيد بين معاصريه بعنكته وسعة اطلاعه على معظم العلوم البحتة والتطبيقية . فهو أول من أدخل علمي الطب والكيمياء والعلوم الأخرى اليونانية إلى العالم العربي . يقول ابن التديم في كتابه ( الفهرست ) : قال محمد بن اسحق : الذي عنى بإخراج كتب القدماء في الصنعة خالد بن يزيد بن معاوية . وكان خطيبا شاعرا فصيحاً حازماً . ذا رأى . وهو أول من ترجم له كتب الطب والتجوم . وكتب الكيمياء . أما محمود الحاج قاسم فيقول في كتابه ( الموجز لما أضافه العرب في الطب والعلوم المتعلقة به ) وأن أول من قاد هذه الفائلة من الكيمائيين العرب وأدخل الكيمياء والطب وبقيّة العلوم اليونانية إلى العالم العربي هو خالد بن يزيد بن معاوية . كانت فكرة تحويل المعادن الخسيسة إلى معادن ثمينة كالذهب والفضة منتشرة بين العلماء آنذاك ولا شك أن خالد بن يزيد بن معاوية تأثر بهذه الفكرة الخلافة . وهي إمكانية تحويل مادة النحاس إلى ذهب . وقضى وقتا في التفكير للوصول إليها . فطلب بمسورة من كبار العلماء في حقل الكيمياء من مدرسة الاسكندرية راجيا أن يتجسس مشروعه هذا .

يقول محمد فاتر النصري في كتابه : ( مظاهر الثقافة الاسلامية وأثرها في الحضارة ) : فقد استدعى الأمير خالد بن يزيد بن معاوية عددا من علماء الاسكندرية الى دمشق وأغنى عليهم المال وأحسن لهم مطالعهم . وكلفهم بالتجارب العلمية والترجمة للحصول على الذهب من مادة النحاس .

ويذكر أبو الفرج الأصفهاني في كتابه : (الأغاني) أن خالد بن يزيد بن معاوية قضى مدة طويلة من حياته في طلب الكيمياء حتى أنه برز في هذا الميدان . وقد امتدحه القاضي أبو القاسم صاعد بن أحمد بن صاعد الأندلسي في كتابه (طبقات الأمم) : أن خالد بن يزيد بن معاوية كان متضلعا في حقل الطب والكيمياء . فهو أول من بين العلاقة المتينة بينهما . ويتضح من إنتاجه في هذا المجال أن له باعا طويلا . أما محمد ابراهيم الصبحي فيذكر في كتابه (العلوم عند العرب) : أن خالد بن يزيد ابن معاوية كان من قادة الأوتل لعلم الكيمياء فهو الذي أمر بترجمة الكتب الأخرقية التي تناولت بعض الدراسات الكيميائية وعكف على دراستها والتعليق عليها حتى برع في هذا الحقل .

#### مؤلفاته :

- اهتم خالد في آخر حياته بالتأليف فكتب كثيرا من الكتب والرسائل ، ذكر بعضها في (المهترست) لابن النديم . و (كنف الطنون) لحاجي خليفة . و (وفيات الأعيان) لابن خلكان ومنها :
- (١) كتاب وصيته الى ابنه في الصنعة .
  - (٢) كتاب المرات .
  - (٣) كتاب الصحيفة الكبير .
  - (٤) كتاب الصحيفة الصغير .
  - (٥) ثلاث رسائل في الصنعة احتوت إحداها على ما جرى بينه وبين مريانوس .
  - (٦) السر البديع في فلك الرمز المتبع .
  - (٧) منظومة فردوس الحكمة في علم الكيمياء ويذكر صاحب كنف الطنون أن هذه المنظومة تحتوي على ثلاثمائة وخمسة عشر بيتا مظلما :

المحمد لله العلي الفرد      الواحد القهار رب الحمد  
يا طالبا صناعة الحكماء      خذ متطقا حقا بغير خفاء

(٨) وكتاب الرحمة في الكيمياء<sup>(٤)</sup> .

ويروي لنا أبو الفرج الأصفهاني في كتابه (الأغاني) رواية طريقة تدل على تواضع الأمير خالد ابن يزيد المتميز وعقله الراجح : قاله راهب سأل : أأنت من أمة محمد ؟ فقال خالد : نعم . فسأله الراهب : أمن علمائهم أم من جهالهم ؟ فقال خالد بن يزيد : لست من علمائهم أو جهالهم . قال الراهب : أأنتم تزعمون في كتابكم أن أهل الجنة يأكلون ويشربون ؟ فأجاب خالد : بأن هذا مثلا في الدنيا . فسأل الراهب : فما هو ؟ قال خالد : مثل الصبي في بطن أمه يأتيه رزق الرحمن بكرة



وعنينا لا يبول ولا يتغوط . فأدرك الراهب أنه يخاطب عالما وقال : ألم تزعم بأنك لست من علمائهم ؟! فأجابته خالد : بلى ما أنا من علمائهم ولا من جهالهم .

وخلاصة القول أن خالد بن يزيد بن معاوية . كان بإمكانه أن يتولى الحكم . ولكن بطريقة العنف التي يمكن أن تقود إلى تفكك الدولة الإسلامية . فيحكمته ترك الحكم وانصرف إلى طلب العلم . حيث خلف اسمه بين من أسس العلوم التطبيقية في العالم العربي والإسلامي . وبعد ذلك كثير من المؤرخين من عبادة العالم الإسلامي . بل من الذين وضعوا النظريات الهامة . والإضافات المبتكرة في حقل الطب والكيمياء . فهو أول من جلب العلماء غير المسلمين من مدرسة الاسكندرية التي كانت عامرة بكبار العلماء من يونان وأفياط . فلم يجعل الاختلاف في العقيدة حائلا بينه وبينهم . بل فربهم منه واستفاد من خبرتهم العظيمة بالترجمة من اللغات المختلفة إلى لغة القرآن الكريم . فصار خالد بن يزيد - رحمه الله - يتلمذ على الكتب المترجمة . لأنه لا يجيد لغات أجنبية .

خالد بن يزيد بن معاوية هو الذي جعل علم الكيمياء علما ذا أهمية كبرى . حيث طوره وجعل منه مصدرا لصناعة العقاقير . والاعتماد بإمكانية تحويل المعادن الحسنة إلى ذهب وفضة . لذا نجد أن كثيرا من العلماء في العالم الإسلامي تحمسوا لهذا الحقل حتى صار مصدرا للعلم التجريبي . ولقد ترعرع النهج العلمي على أيدي علماء العرب والمسلمين الذين اعتنوا بالعلوم التطبيقية مثل الكيمياء والفيزياء والفلك وغيرها . وقد اعتد إجماع مؤرخي العلوم . على أن خالد بن يزيد بن معاوية يعتبر بحق من توابغ الكيميائيين العرب . إذا أخذنا بعين الاعتبار الظروف التي كانت محيطة به . فالأمير خالد بن يزيد بن معاوية من حكماء الرأي . كان حكيما كئانها . ذا أخلاق ممتازة . وبعد نظر عجيب . ولقد احسن صنعا في نهج طريق العلم بدلا من الحكم . لأن الأمة الإسلامية آنذاك كانت في أشد الحاجة إلى الاستفادة من المصادر اليونانية والفارسية والهندية والنبطية والعبرية وغيرها .

لم يجعل خالد بن يزيد الجانب الأدبي والإسلامي . وتعرض فصاحته إلى حفظه القرآن الكريم . وقد كان من الذين يقضون معظم وقتهم في الإرشاد والتذكير بصفوة المخلق الرسول ﷺ حتى أنه في بعض الأحيان كان يجمع خدمه في بيته ويتلو عليهم القرآن الكريم ويقره لهم ويقرأ بعض أحاديث الرسول ﷺ .

كان خالد بن يزيد بن معاوية فصيح اللسان . صاحب فكرة . قوى الشخصية منذ نعومة أظفاره . كان مصدرا للتصح والإرشاد لبني أمية . ولذا حق أن يلقب بحكيم بني أمية . ويذكر بأقوت الحموى في كتابه (معجم البلدان) : أن خالد بن يزيد بن معاوية يعد من رجال فريش الأقداد الذين اشتهروا بالفصاحة واللين والورع .

لقد أجمع المؤرخون في حقل العلوم التطبيقية في العالم : أن الأمير خالد بن يزيد بن معاوية هو أول من بدأ الحركة العلمية بين العرب والمسلمين . يقول فاضل أحمد الطائي في كتابه (أعلام العرب في الكيمياء) : لقد أجمعت المصادر المتوفرة لدينا على أن خالد بن يزيد بن معاوية بن أبي سفيان ، رائد العرب والإسلام في الكيمياء . وكان أول من أمر بترجمة التراث اليوناني إلى اللغة العربية ، إضافة إلى تعريب ما نقل من اليونانية إلى القبطية ، ويعتبر بحق الرائد الأول في نقل العلوم إلى اللغة العربية ، وبذلك وفر العلم لمن أراد ارتشافه من العرب والمسلمين الذين يحسنون اللغة العربية . وبعد أن قرأ العلم بإسعاد ، شغف بعلم الكيمياء بالدرجة الأولى ، وبالعلوم الأخرى بصورة عامة .



## • الهوامش •

- (١) الحرق : الفلاة الواصلة .  
(٢) القلب : الطريق في الجبل .  
(٣) القلب : سوار المرأة .  
(٤) ذكرت بعض المصادر أن هذا الكتاب لهما بن حيان .

## المراجع :

- (١) ابن التديم : الفهرست .  
(٢) ابن خلكان : وفيات الأعيان .  
(٣) صاعد الأندلسي : طبقات الأمم .  
(٤) ياقوت الحموي : معجم البلدان .  
(٥) الجاحظ : البيان والتبيين .  
(٦) حاجي خليفة : كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون .  
(٧) أحمد الدمرداس : تاريخ العلوم عند العرب .  
(٨) سعيد الديوه جي : الأمير خالد بن يزيد .  
(٩) فاضل أحمد الطائي : أعلام العرب في الكيمياء .  
(١٠) محمود الحاج قاسم : الموجز لما أضافه العرب في الطب والعلوم المتعلقة .  
(١١) محمد فائز القصري : مظاهر الثقافة الإسلامية وأثرها في الحضارة .  
(١٢) محمد إبراهيم الصيحي : العلوم عند العرب .